Index of Claims

Application/	Control	No.
--------------	---------	-----

10/082,980

Examiner

Athanasios Tom Papanikolaou

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHAPIN ET AL.

Art Unit

2627

_	Allowed
./	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

																														_			
Cla	im	Date						Claim Date										CI	aim	Date													
Final	Original	10/2/10/	//									Final	Original						;				Final	Original									
	1	-	+	-	╁╌	+	+	+	-+	-1	\dashv	-	51	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┪	-		-	101	\vdash	十	+	-	\dashv	\dashv	十	ᅥ	\dashv
	2	V	+-	╁	╁	╅	+	+	一	\dashv	\dashv	-	52	\vdash	\vdash	\dashv	十	-	\dashv	-	_	\dashv		102		十	_	\neg	一	_	寸	一	\dashv
	3	-	1-	╁	╁	十	╅	\dashv	\dashv	一	\dashv		53	\vdash	Н	T		一	一	寸	╛	\dashv		103		十	T		\neg	7	ヿ	寸	\neg
	4	7	オ▔	1	T	\top	┰	7	寸	寸			54	\vdash		\neg	_	_	\neg		\neg			104							\Box		
	5	V	1	Т	T	T	1	T	┪		_		55	_			\neg	\neg	T		\neg			105							\Box		
	6	U	1	П	T	T	7	T					56											106									
	7	V	1			Τ	\Box	\Box					57											107		\perp	_	_	_	_	_		
	8	2	1			Ι	I			\Box			58			\Box	\Box					_		108			_	_	\dashv	_	4		
	9	V					\perp	\perp	_				59			\dashv	_	_	_		_	_	L	109			_	_	_	_	_	_	_
	10	v	<u>L</u>	<u>L</u>	\perp	╀	\perp	_	\perp	_	_		60		L	_	_	_	_	4	_		<u> </u>	110		_	4	_	_	_	-	-	_
	11	v	1_	\perp	L	\perp	\perp	4	_	_	_		61		Ш	_	_	_	_	_	_		<u> </u>	111		-	-		-		-		\dashv
	12	<u> </u>	↓_	1_	1	1	+	_	\dashv	_	4		62	<u> </u>	Щ		-	-	4	-		\dashv	_	112	\square	-	+		-	\dashv	\dashv		\dashv
	13	_	⊢		╁	+	+	4	4	_	\dashv	<u> </u>	63	<u> </u>	Н	\dashv			-	-	-		<u> </u>	113 114	\vdash	\dashv	\dashv	-			\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	14	_	⊢	╀	+	+	+	4	-			-	64		Н	\dashv			\dashv	-	\dashv	┥.		115	-		\dashv				\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	15 16	-	⊢	┼-	┼-	+	+	-	4	-	\dashv	-	65 66	<u> </u>			\dashv		\dashv	\dashv	-		-	116	\vdash	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	17	⊢	⊢	╁	+-	+	+	-	-	-			67	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		-	-	117	-1	+	+		\dashv	一	十		\dashv
-	18		╁	╁	╁	╫	+	\dashv	-+		\dashv	-	68	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv		\dashv		<u> </u>	118	Н	+	+	\dashv	\dashv	一	-	\dashv	\dashv
\vdash	19	\vdash	╁	\vdash	+	┿	+	\dashv	\dashv	\dashv	-		69	-	Н		\dashv	\dashv	-	-	\dashv		-	119		-+	\dashv	_	一	\dashv	一	\dashv	
\vdash	20	-	╁	╁	╁	╈	+	+	-	_		-	70	-				_	_	\neg		\neg		120	H		7	一	一	_	一	\neg	
\vdash	21	\vdash	1	┼	╁	╅	+	十	\dashv	\neg	_		71	_				寸	寸	\neg				121	П		7	T	╗	T	寸	\neg	
	22	┪	\vdash	1	T	†	\top	7	\neg	ᅥ	_		72	_				寸	寸	一				122			1			\neg	\exists	\neg	
	23	Т	┪	1	T	T	T	ヿ	寸				73							ヿ				123									
	24	Г				1	T	寸	\neg				74											124									
	25	Г	T			Т		\Box					75											125									
	26												76											126									
	27			$oxed{oxed}$	L								77		L.	\Box	_		_	\dashv	_			127			4	_	\Box	_	_		
	28				L	_	_	\perp			_		78	<u> </u>		\sqcup		_	_	_				128	Ш		4	_	_	_	\dashv	_	\sqsubseteq
	29	L	_	_	L	1	_	_		_	_		79	_	_		_	_	_	_	_			129		_	4	_	_	_	-	_	Ш
	30	L	╙	↓_	╄	╀	4	_	_	_	_	·	80	<u> </u>	<u> </u>	_			\dashv				—	130	Ш	-	4		\dashv	-			$\vdash\vdash$
<u></u>	31	ļ.,	↓_		_	╀	4	_	-	_	-		81	_	<u> </u>	_		_		\dashv	\dashv	\dashv		131 132	\vdash	-	-	\dashv	-		\dashv	\dashv	Н
<u> </u>	32	-	1	╀	╀	+	+	\dashv	-		-		82 83	⊢		\dashv	-	\dashv	\dashv	-	-	\dashv		133	Н	\vdash	\dashv		\dashv		\dashv	\dashv	\vdash
	33	⊢	╁	+-	╀	+	┰	+	-		-		84	┢		\dashv		\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	134	Н	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash
	34 35	⊢	╁╾	+-	╁	+	+	+	-	-	\dashv		85	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash		135	H	\vdash	7	\dashv		_	\dashv	\dashv	H
	36	┢	╁	╁	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	86	\vdash		\dashv	ᅱ	\dashv				\forall	_	136	Н	\vdash	ᅥ	\neg	\neg		\neg	\neg	\Box
	37	\vdash	+	+	+	+	+	\dashv		_	\dashv	\vdash	87	 		\vdash	\dashv	-				\vdash		137		\vdash	_	\dashv			\dashv	\dashv	
	38	1	✝	\dagger	t	+	+	+	\dashv	_	\dashv		88			\vdash	-	\neg	\dashv					138	П	\Box	\neg				\neg		
	39	一	T	T	t	†	\dagger	\dashv	寸		\exists		89	Г		\Box	_		寸	\neg				139			_						
	40	T	T	T	T	T	\dagger	寸	寸		\dashv		90	Г		\Box	\dashv	\neg	\neg	\Box				140									
	41	1		\dagger	T	Ť	+	7	_	\neg	\dashv		91					_		╗				141									
	42	Τ	1	T	1	1	_						92											142									
	43				Ι	1							93											143		\Box							
	44						\perp	\Box			\Box		94	oxdot								Ш		144		\sqcup	_				ᅴ	لـــ	
	45					\prod	Ţ						95	oxdot				_				Ш		145		Ц	_	_			↲	لــــا	<u> </u>
	46		L	L	1	1	\perp	_[_		_		96	<u> </u>	L_	Щ	_	_	_	_		Ш	<u></u>	146	_	\sqcup	4	_		\sqcup	\dashv		<u> </u>
	47	L	_	\perp	1	1	\perp	_	_	_		<u> </u>	97	 	<u> </u>	Ш	_	\dashv	_			Ш	<u> </u>	147	<u> </u> _	$\vdash \vdash$	4	_	\square	\dashv	\dashv		\vdash
<u></u>	48	1	-	╄	1	4	4	4	_	_	\dashv		98	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$		_	_	_	_	Н	<u> </u>	148	<u> </u>	$\vdash \vdash$	-		-				\vdash
—	49	-	-	\vdash	+	+	4		_		_		99		-	-		-	-	4	_	\vdash		149		$\vdash \vdash$	-	_	\vdash	-			
	50	<u></u>	丄	丄	┸	┸	_1_					Ь	100	<u>L</u>		لــــا						ليا	Ļ	150	i				ш	نـــا			